

Ihr Vorteil bei einer endodontischen Behandlung mit dem Mikroskop und beim spezialisierten Zahnarzt:


1. Ein wurzelbehandelter Zahn kann ein Leben lang erhalten bleiben
2. Sie erhalten ihre eigenen Zähne und vermeiden höhere Folgekosten für Zahnersatz
3. Sie erzielen eine schnelle Schmerzfreiheit in akuten Fällen, ohne Entfernung des betroffenen Zahnes
4. In der Regel kann eine erfolgreiche Wurzelbehandlung in 1-2 Behandlungssitzungen durchgeführt werden
5. Sie können in vielen Fällen einen chirurgischen Eingriff vermeiden
6. Durch das Mikroskop haben wir eine optimale Sicht durch Vergrößerung (es kann nur behandelt werden, was man sieht)
7. Eine optimale Ausleuchtung des Zahnes ist mit normalen Licht nicht möglich
8. Jeder einzelne Behandlungsschritt kann bestens kontrolliert werden
9. Auch schwierige und verkalkte Kanäle können dadurch behandelt werden
10. Entspannt zubeissen!

Dr. med. dent. Frank Schumacher
Michaela Schön-Adendorff
Dr. Mark-Christoph Schumacher

Rheinstraße 2
45219 Essen-Kettwig
Telefon 02054 / 6004
Telefax 02054 / 15548
praxis@zahnarzt-schumacher.de
www.zahnarzt-schumacher.de

Behandlungszeiten
Montag - Donnerstag 7.30 Uhr - 19.00 Uhr
Freitag 7.30 Uhr - 16.00 Uhr

Parkplätze stehen kostenfrei zur Verfügung.

 dres. schumacher + schön-adendorff
●●●● zahnärzte



Mikroskopische Endodontie

Schmerzbeseitigung und Zahnerhalt durch Wurzelkanalbehandlung



Sehr verehrte Patientin, sehr geehrter Patient!

Bei Ihnen ist zur Zahnerhaltung eine sogenannte endodontische Behandlung notwendig und Sie legen sehr viel Wert auf den dauerhaften Erhalt ihrer Zähne. Unter Endodontie versteht man die Wurzel(kanal)behandlung. Wir freuen uns Ihnen hierbei professionell zur Seite stehen zu können und Ihnen die neuesten Behandlungsmethoden auf diesem Gebiet anbieten zu können.

Der schmerzhafte Zahn!

Eine tiefe Karies, ein Trauma oder auch eine zahnärztliche oder kieferorthopädische Behandlung kann eine Ursache für die Erkrankung der Pulpa sein. Hierdurch können Bakterien in das Innere des Zahnes gelangen und dort eine Entzündung hervorrufen. Bei längerem Bestehen einer solchen „Nervenentzündung“ kann die Pulpa absterben und es kann zu einer Ausbreitung der Entzündung auf den umliegenden Kieferknochen um die Wurzelspitzen kommen. Um einen solchen Zahn zu erhalten, bedarf es einer besonderen Anstrengung, die hohe Anforderungen an die Technik und Behandlungsmethode des Zahnarztes stellt.

 Wir machen Zähne.



Vorgehensweise bei einer Wurzelbehandlung

Das Ziel einer Wurzelbehandlung ist es den tief erkrankten Zahn durch eine möglichst schonende Behandlung zu erhalten. Der betroffene Zahn wird eröffnet, und mit Hilfe des Mikroskops werden die Kanäle aufgesucht. Anschließend wird durch hochelastische Feilen und durch Spülung mit desinfizierenden Lösungen das entzündete Gewebe aus dem Kanalsystem entfernt. Schließlich erfolgt das dichte Abfüllen der Wurzelkanäle mit einem biologisch sehr gut verträglichen Wurzelfüllmaterial einerseits und einer dichten Aufbaufüllung und, Überkronung andererseits. Wir verwenden eine spezielle Abfülltechnik, die uns ermöglicht, den Kanal dreidimensional zu füllen und selbst kleine Seitenkanälchen zu erreichen. In den allermeisten Fällen ist eine Wurzelbehandlung völlig schmerzfrei durchführbar und in 1-2 Sitzungen abgeschlossen.

Prognose von wurzelgefüllten Zähnen

Nach der Durchführung einer qualitativ hochwertigen Wurzelbehandlung - nach aktuellem Stand der Wissenschaft - kann ein Zahn in den meisten Fällen lebenslang im Mund erhalten bleiben. Die Erfolgsaussichten liegen laut vieler Studien bei bis zu 95%. Eine Wurzelbehandlung, durchgeführt nach den Bestimmungen der gesetzlichen Krankenkassen, verspricht jedoch nur 40% Erfolg.

Kosten

Die Berechnung der durchgeführten Wurzelbehandlung wird nach der gültigen Gebührenordnung für Zahnärzte (GOZ) durchgeführt. Die Kosten hängen maßgeblich von dem erbrachten Zeitaufwand ab, der für eine optimale Behandlung des Zahnes erforderlich ist. Bei privat krankenversicherten Patienten und auch bei den meisten Zusatzversicherungen werden diese Kosten in der Regel von den Versicherungen übernommen. Vor Beginn der Behandlung wird mit jedem Patienten ein Beratungsgespräch geführt, in dem auch ein Kostenvoranschlag der bevorstehenden Behandlung für Sie erstellt wird. Für jegliche Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Wir freuen uns auf Sie und eine angenehme Zahnbehandlung.

